

3M™ Aura™ filtrerande halvmask 9300+ Serien

Beskrivning



3M™ Aura™ filtrerande halvmasker i 9300+-serien uppfyller kraven enligt den europeiska standarden SS-EN 149:2001+A1:2009, filtrerande halvmask för användning mot partiklar. De ger ett effektivt andningsskydd vid användning i industrier där användare utsätts för fasta partiklar (damm) och/eller icke-flyktiga vätskepartiklar.

Tillämpningar

De här andningsskydden är lämpade att användas som skydd mot fasta partiklar (damm) och/eller icke-flyktiga vätskepartiklar upp till följande gränsvärden.

Produktsortiment

Modell	Märkning enligt SS-EN 149+A1	Utandningsventil	Nominell skyddsfaktor (NPF)*	Vikt (g)
3M™ Aura™ filtrerande halvmask 9310+	FFP1 NR D	Utan ventil	4	10
3M™ Aura™ filtrerande halvmask 9312+	FFP1 NR D	Med ventil	4	15
3M™ Aura™ filtrerande halvmask 9320+ 3M™ Aura™ filtrerande halvmask 9320D+	FFP2 NR D	Utan ventil	12	10
3M™ Aura™ filtrerande halvmask 9322+	FFP2 NR D	Med ventil	12	15
3M™ Aura™ filtrerande halvmask 9330	FFP3 NR D	Utan ventil	50	10

9332+3M™ Aura™ filtrerande halvmask 9332+	FFP3 NR D	Med ventil	50	15
--	-----------	------------	----	----

*Vissa länder tillämpar tilldelade skyddsfaktorer (APF) som minskar de maximala partikelkoncentrationer i vilka produkterna kan användas. Se nationella bestämmelser och EN 529:2005.

Andningsskyddet är endast effektivt om det är korrekt utvalt och tillpassat och används under hela den tid som användaren är utsatt för risk.

Kontakta 3M för information om vilka produkter som erbjuds utanför EU.

Komponenter och material

Följande material används i produktionen av 3M™ Aura™ Partikelhalvmasker i 9300+-serien: Produkten innehåller inga delar av rågummilatex.

Huvudband	Isoprengummi
Klamrar	Stål
Nässkumgummi	Polyuretan
Näsklämma	Aluminium
Filter	Polypropen
Ventilhölje	Polypropen
Utandningsventil	Isoprengummi



3M™ Aura™ filtrerande halvmasker 9312+, 9322+ och 9332+ innehåller minst 25 % återvunnet material före konsumentledet. Andelen återvunnet innehåll varierar mellan olika modeller. Den siffra som anges är den lägsta andelen återvunnet innehåll för de tre skyddsnivåerna. Miljövarudeklarationerna (EPD) för 9322+ och 9332+ finns på Internation EPD®-systemets webbplats.

Förpackning: Minst 30 % återvunnet innehåll i varje enskild produktförpackning. 100 % återvunnet innehåll i den primära kartongen. 76 % återvunnet innehåll i fraktlådan.

Förvaring och transport

3M™ Aura™ filtrerande halvmasker i 9300+-serien har en hållbarhet på 5 år från tillverkningsdatumet. När hållbarhetstiden löper ut står på produktförpackningen och på produkten. Kontrollera alltid att hållbarhetstiden inte gått ut (bäst-före-datumet) innan produkten används.

Förvara produkten rent och torrt i en temperatur på -20 °C till + 25 °C med en maximal relativ luftfuktighet på <80 %. Vid förvaring och transport, räta ut näsklämman och lägg ihop andningsskyddets övre och nedre del kant mot kant innan du plattar till den övre delen. Förvara andningsskyddet i dess originalförpackning.

Varningar och begränsningar

Säkerställ alltid att produkten som helhet

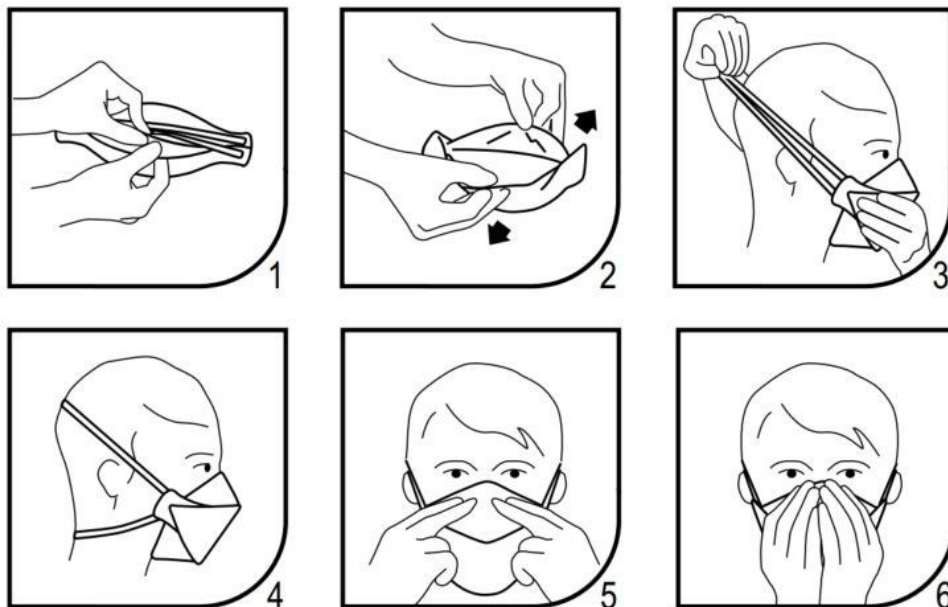
- är lämpad för avsett användningsområde
- sitter korrekt
- används under alla exponeringstillfällen
- byts vid behov.
- Korrekt val, utbildning, användning och lämpligt underhåll är avgörande för att produkten ska kunna skydda användaren mot vissa luftburna föroreningar.
- Underlåtenhet att följa alla instruktioner om användningen av dessa andningsskyddsprodukter och/eller underlåtenhet att använda hela produkten korrekt under alla exponeringstillfällen kan påverka användarens hälsa negativt, leda till allvarlig eller livshotande sjukdom eller permanent funktionsnedsättning.
- Beträffande lämplighet och korrekt användning, följ lokala bestämmelser och ta del av all tillgänglig information. Kontakta säkerhetspersonal eller en 3M-representant för mer information.
- Före användning måste användaren instrueras i hur produkten ska användas som helhet enligt gällande arbetsmiljöföreskrifter.
- Produkterna innehåller inga delar av rågummilatex.
- Produkterna skyddar inte mot gaser/ångor såsom glutaraldehyd.

- Använd inte produkten i atmosfärer som innehåller mindre än 19,5 % syre. (3M-definition. Vissa länder kan ha egna gränsvärden för syrebrist. Rådfråga sakkunnig vid osäkerhet.)
- Produkten får inte användas som andningsskydd mot atmosfäriska föroreningar/koncentrationer som är okända eller direkt farliga för liv och hälsa (IDLH).
- **Produkten får inte användas av användare med skägg eller annan ansiktsbehåring som gör att produkten inte sluter tillräckligt tätt om ansiktet.**
- Lämna det förorenade området omedelbart om
 1. det blir svårt att andas
 2. du upplever yrsel eller annat obehag
 3. andningsskyddet blir skadat
 4. du känner smak eller lukt av föroreningar eller upplever retningar.
- Kassera och byt ut andningsskyddet om det förorenas med blod eller annat smittsamt material eller skadas eller om andningsmotståndet ökar kraftigt samt vid slutet av varje pass.
- Andningsskyddet får inte ändras, modifieras, rengöras eller repareras.
- Kontakta 3M om du tänker använda skyddet i explosiva miljöer.
- Kontrollera alltid att hållbarhetstiden inte gått ut innan produkten används.

Tillpassningsanvisningar

Säkerställ att händerna är rena innan produkten tillpassas. Kontrollera maskens alla komponenter så de inte är skadade, innan varje användning.

1. Håll baksidan vänd uppåt och separera den övre och nedre delen för att bilda en koppform. Böj till näsklämman försiktigt på mitten.
2. Säkerställ att den övre och nedre delen är helt utvikta.
3. Håll masken med ena handen med den öppna sidan mot ansiktet. Håll båda remmarna med andra handen. För masken under hakan, med näsdelen uppåt, och dra huvudbanden bakom huvudet.
4. Placera det övre huvudbandet över hjässan och det nedre huvudbandet under öronen. Se till att banden inte är vridna. Tillpassa den övre och undre delen så att masken sitter bekvämt och att delarna inte vikts ihop.
5. Forma näsklämman med båda händerna efter näsanws form så att den sluter tätt. Om näsklämman kläms åt bara med ena handen kan det göra maskens prestanda mindre effektiv.
6. Kontrollera att masken sluter tätt om ansiktet innan du går in på arbetsplatsen.



Täthetskontroll

1. Täck över maskens framsida med båda händerna. Var försiktig så att maskens passform inte deformeras.
2. (a) Andningsskydd UTAN VENTIL – ANDAS UT kraftigt; (b) Andningsskydd MED VENTIL – ANDAS IN kraftigt. Om korrekt täthet INTE kan erhållas, gå INTE in i det farliga området. Prata med din chef eller arbetsledare. 3M rekommenderar att andningsskyddet tillpassningstestas på användaren innan de ska använda andningsskyddet och att tillpassningstestning regelbundet utförs som en del av användarnas andningsskyddsprogram. Kontakta 3M för information om tillpassningstestning.
3. Om det läcker ut luft kring näsan, justera om näsklämman så att masken sluter tätt. Gör en ny täthetskontroll enligt ovan.

4. Om det läcker ut luft vid kanterna av andningsskyddet, dra remmarna bakåt utmed sidan av huvudet så att masken sluter tätt. Gör en ny täthetskontroll enligt ovan.

Om korrekt täthet INTE kan erhållas, gå INTE in i det farliga området. Prata med din chef eller arbetsledare.

3M rekommenderar att andningsskyddet tillpassningstestas på användaren innan de ska använda andningsskyddet och att tillpassningstestning regelbundet utförs som en del av användarnas andningsskyddsprogram.

Kontakta 3M för information om tillpassningstestning.

Avfallshantering

Förorenade produkter ska hanteras som farligt avfall enligt nationella bestämmelser.

Märkning

	NR = ska inte återanvändas (endast engångsbruk) D = uppfyller kravet på tilltäppning
	Hållbarhetstidens utgång. Datumformat: ÅÅÅÅ/MM/DD
	Användningstemperatur:
	Maximal relativ luftfuktighet
	Den juridiska tillverkarens namn och adress
	Avfallshantering enligt lokala bestämmelser

Godkännanden

3M Aura filterande halvmasker i 9300+-serien uppfyller prestandakraven enligt den europeiska standarden SS-EN 149 för filterande halvmasker som skydd mot partiklar. Certifikatet och försäkran om överensstämmelse finns på följande webbplats:
www.3M.com/Respiratory/certs

Tillverkad i Storbritannien, i en anläggning certifierad enligt ISO 9001 och ISO 14001. 3M™ Aura™ i 9300D+-serien – tillverkad i Tyskland i en anläggning certifierad enligt ISO 9001 och ISO 14001.

VIKTIGT MEDDELANDE

Användningen av den 3M-produkt som beskrivs i det här dokumentet förutsätter att användaren har tidigare erfarenhet av den här typen av produkt och att produkten används av behörig yrkesperson. Före användning av produkten rekommenderas att några tester utförs för att bekräfta att produkten har förväntad prestanda inom avsett användningsområde.

All information och alla specifikationer i det här dokumentet gäller uteslutande den här 3M-produkten och ska inte tillämpas på andra produkter eller miljöer. Varje åtgärd eller användning av produkten som strider mot det här dokumentet sker på användarens egen risk.